

Mr. 26.

Bofen, ben 28. Juni.

1891.

Aus der vornehmen Welt.

Frei nach bem Englischen von M. Sipman.

(Rachbrud verboten.)

I.

In allen brei Königreichen giebt es kaum einen herrlicheren Wohnsit, als das herzogliche Schloß Creal — schon mehr ein Palast zu nennen — im Norden von Schottland. In zwanglosester Weise wird dort fürstliche Gastsreundschaft gespendet; der Herzog und die Herzogin von Areta sind die liebens-würdigsten Wirthe und eine Einsadung nach Schloß Creal zu haben, gilt für eine große Auszeichnung. Ich hatte die Perzogin lange vor ihrer Heinath gekannt und mir die Gunst ihres Gemahls, dessen höchstes Interesse aus Erden der eble Sport war, gleich am ersten Tage dadurch zu gewinnen das gute Glück gehabt, daß ich einen Salmen in einem "Style" an's Land brachte, der des Herzogs höchste Billigung sand. Als ich dies Beginnen noch damit krönte, seine eigene Angelzuthe mit einer "Fliege" zu versehen, mit welcher er zum ersten und letzten Mal in seinem Leben sünf große Salmen und ein Dutzend Ale tödtete, ehe sie in Stücken ging, hatte ich mir die dauernde Werthschätzung des freundlichen großen Herrn und eine stehende Einsadung nach Schloß Creal erworden. Isedes Jahr ging ich dahin, ein kleines Item einer großen Gesellschaft bildend, denn das Schloß war groß genug, eine Kleine Welt in seinen Mauern einzuschließen.

Am ersten Tage meiner Ankunft in Creal, bei der Gelegenheit, von welcher ich hier berichten will, sand ich mich bei Tische zwischen die alte Lady Salteith, die sehr harthörig ist, und einem ungewöhnlich stupiden Fuchsiäger placirt, dessen Stimme zu hören Niemand verlangte, außer wenn er sie vor einem Fuchsbau zu einem melodischen: "Tally ho!" erhob, oder zu Worten der Ermuthigung für einen verzagten Hahrund. Gerade mir gegenüber saß die schöne Miß Erancour. Bon dieser jungen Dame hatte ich viel gehört, nich aber noch nie in ihrer Gesellschaft besunden. Sie saß dem Manne zur Seite, sür welchen ich, so viel ich weiß, die wenigste Sympathie empfinde. Dies war Lord Snehd, pekunär die beste Parthie, und in jeder andern Hinsicht die schlechteste, sollte ich meinen, die England danials auszuweisen hatte. Auf einen Blick sah ich, was im Werke war. Wiß Erancour war eine nahe Verwandte der Herzogin und die Herzogin eine der seidenschaftlichsten Ehestisterinnen, die es je gegeben hat. Sie selbst war zu jener Zeit erst sünf oder sechsunddreißig Jahre alt, von gutem Aussehen und einer Herzensgüte, die die zur Schwäche ging, aber die Neigung Ehen zu stisten war in ihrer Naturin einer Weise entwickelt, die sast unbegreislich und sicherlich ihrem Alter voraus war. Doch war es die Herzogin nicht allein, die mit wachsamem Auge die Sache beobachtete. Selbst mein Nachbar Fuchsjäger, von dem ich erst ersuhr, wer die junge Dame eigentlich war, hatte sein stumpses altes Auge auf Mis Crancour gerichtet. Lady Salteith (der es wirklich schon mehr ein Kompliment machen heißt, wenn man sagt, daß sie sehr harthörig ist, denn die Aermste ist eher stocktaub und daher so zu sagen von aller Konversation ausgeschlossen, dewachte sie aus Leibessträften, und so thaten mehr oder weniger in der That alle Gäste um senen großen Tisch her, ausgenommen vielleicht den Herzog selbst, der, wie ich glaube, unempfindlich gegen alle solche Dinge war, da er ein Sportsman und sonst nichts auf der Welt war. Die Neugier des übrigen Theils der Gesellsschaft war zu entschuldigen. Eine der Hauptschönheiten des Tages und eine der größten und reichsten "Parthien" des Landes waren da Seite an Seite und natürlich wünschte Jeder zu wissen, wie sich die Sache entwickeln würde.

Die Schönheit von Marie Crancour war von nicht gewöhnlicher Art; sie wurde gehoben burch eine wundervolle Frische der Gesundheit und Lebenskraft, wie sie unter den jungen Mädchen der höheren Stände leider mehr und mehr zu den Seltenheiten gehört. Es war kaum möglich sie anzusehen, ohne die außerordentlichen Gaben, die ein so vollkommener Organismus auch für die Zukunft, für ein langes glückliches Leben zu versprechen schien, beinahe zu beneiden. Wie schade, konnte man nicht umhin zu denken, wie schade, wenn irgend etwas sich ereignen sollte, was die Blüthe eines so vielbersprechenden Lebens knicken, oder mit Mehlthau besudeln sollte. Und wenn man von ihr auf ihren Nachbar blickte, solgte unmittelbar der Gedanke: Wie könnte ein Leben rettungsloser verderbt werden, als durch eine Verbindung wie dies?

Philipp Earl von Sneyd war keineswegs, was die meisten Leute einen übel aussehenden Mann nennen würden, obwohl ich eingestehen muß, daß für mich der ganze Eindruck seiner Persönlichkeit ein widerwärtiger war. Ich vermuthe, daß er zu der Zeit, von der ich spreche, zwei oder dreinudvierzig Jahre zählte, aber er war einer dieser hellblonden Menschen mit zarter Gesichtsfarbe, die immer jünger aussehen, als sie sind, auch waren seine Züge klein und regelmäßig. Wie viele häßliche Männer habe ich gesehen, die man dennoch gern ansah, weil ihre Häßlicheit entweder eine charakteristische und nicht verletzende war, oder weil ihnen innewohnender Geist und Herzensgüte die unschönen Züge beseelte und abelte. Was mir an Vord

Sneyd so fehr mißfiel und was, wie ich bachte, ihn besonders für jede Frau lächerlich ober antipathisch machen mußte, war bas ganz Unmännliche, empörend Weichliche feines äußeren Wefens. Er war viel zu sehr soigns, ganz ein Geschöpf seines Parifer Rammerdieners, mit gelocktem und gefräuselten Saar und Backenbart. Er hatte die Abgeschmacktheit, mit Juwelen zu kokettiren, und häufig habe ich ihn mit Ringen auf ben Handschuhfingern gesehen. Ebenso erschien er immer nur in den seinsten Lackstiefelchen, ich glaube nicht, daß er so etwas wie eine Jagd-Joppe oder Halbstiefeln in seinem Besitze hatte. Benn die anderen herren ber Gefellschaft, zu ber er gehörte, draußen waren und sich vergnügten, war er im Salon am Piano zu finden, oder noch lieber über ben Seffel einer Dame gebeugt, die er vermocht hatte, ihn zum Gesange zu begleiten; denn ich muß ihm die Gerechtigkeit widersahren lassen, daß er eine gute Tenorstimme besaß und sie von den ersten Meistern zu geschmackvollem Vortrage von Liedern und Arien hatte ausbilden laffen.

Seine äußerlichen Mängel und Schwächen würden ja, besonders vor den nachsichtigen Augen einer Frau, die ihn hätte achten können, zu Nichtigkeiten zusammengeschrumpft sein, hätte ein gutes ehrliches Herz, ein sittlicher Werth dem Ganzen zu Grunde gelegen. Aber dem war nicht so. Dem Menschenkenner sagte es der forschende Blick, der Welt der Ruf des Lord Sneyd, daß hier ein völlig verbrauchter, abgenutzter Mensch, ein harter Egoist auf einem der schönsten Plätze ander reichen Tasel des Lebens saß. Nun dieser Mann hatte bei sich beschlossen, da die junge Dame neben ihm persönlich und auch fonft für die Stellung einer Gräfin von Sneyd geeignet war, fo wollte er ihr die Ehre erweisen, sie zu diesem Range zu erheben, um so mehr, als es seiner Neigung im Allgemeinen schmeichelte, der Eigenthümer eines so schönen Menschen=Exemplars zu sein und außerdem der Besitz dieser holden Schönheit seinem Urtheile und Geschmad gur Ehre gereichen würde. Ich fah diesem Spiele zu und sah — was sah ich noch? Ich sah ein junges Mädchen, kaum eingetreten in ein glänzendes, Glück und eine schöne Zukunft verheißendes Leben, im Begriff, alles dieses dahin zu geben, ihr ganzes jufunftiges Gluck zu opfern, wohlüberlegt es verkaufend für Geld und eine Grafenkrone, und ich dachte, ich fähe, daß dies nicht freiwillig geschähe, wie manche Mädchen diesen Schritt thun, fondern weil sie dazu gezwungen wurde.

Ihnen gegenüber sitzend und da ich in Hinsicht der Unterhaltung selber wenig zu thun hatte, hörte ich manche Bruchstücke des Zwiegesprächs zwischen Miß Crancour und ihrem Nachbar. Die junge Dame war aufmerksam auf bas, was Lord Sneyd fagte, aber immer ernft. Sie lächelte niemals, noch änderte

sich der gespannte Ausdruck ihrer Züge.
Ein großes Diner! Welche wunderliche Verwirrung von Tönen, welche feltsame Mijchung von Worten und Gedanken, geheimen und offenkundigen Bemerkungen! Was für abgebrochene Reden hört man. Welchen Unfinn! Wenn Ton. Gedanke und Handlung im Moment festgehalten — in einer Camere obstura photographisch aufgenommen werden könnte, was würde das Resultat sein? In dem Falle, mit dem wir es zu thun haben, etwas dieser Art: Schnell. Das Instrument ist aufgestellt, der Schieber geöffnet und die sorgsam praparirte

Platte liegt bereit:

Lady Salteith (zu mir): Hatten Ihre Verwandte daffelbe Hein, sie waren garnicht in der Stadt. — Kellermeister (von rechts): Champagner, Sir, oder Sherry? — Ich (sür mich): Fiederisch gestern Nacht; (zum Kellermeister): Keins von beiden. Lady Salteith (zu mir): Gewiß, sie hätten kein hübscheres Haus sinden können. — Ich (für mich): Müt nichts, es ihr flar zu machen; (zur Labh Salteith lauter schreiend): Nein. — Lord Sneyd (zu Miß Crancour): Ich hasse Keisen. Küttelt einen so durch. Habe Aversion dagegen, mich durchrütteln zu lassen. — Miß Crancour (zu Lord Sneyd, kalt): Aber sicherlich macht Reisen viel Vergnügen. — Ich (für mich): Verweichlichter Kerl, dieser Sneyd; (zum Diener, der geschnorte Tauben präsentirt): Nein, danke. — Lord (Sneyd zu Miß Crancour): Sehe kein Bergnügen dabei, settiges heißes Wasser statt Suppe und so seuchte Betten zu erhalten, daß Sie ein Bad darin

nehmen können. Diese Art Dinge stören mich, bringen mich außer Stimmung, machen mich — nicht gerade zornig — ich bin nie zornig — find Sie es? — Miß Erancour: Ja, oft. — Lord Sneyd: Aber — wirklich, Miß Erancour? — Kellermeister (von rechts): Portwein, Sir? Ich: Ja. — Lady Salteith (zum Nachbar auf ber andern Seite): Murmelt fo. Salfeith (zum Nachbar auf der andern Selle): Warmett 10, Jeder thut es heutzutage. Warum fönnen die Leute nicht deutlich sprechen? — Lord Snehd (zu Miß Crancour): Wie ist es, wenn man zornig ist? — Miß Crancour: D! nicht sehr schrecklich. Ich gehe nie darüber hinaus, daß ich die Berson, auf die ich zornig bin, an's andere Ende der Welt wünsche. — Lord Sneyd (ruhig): Ist bas Alles? D, so weit gebe ich häufig felbst. Ich wurde mindestens die Sälfte meiner Freunde gern am andern Ende der Welt wissen. — Ich (für mich): wie er ihr zuwider ist; (zum Diener nach links, der indischen Eurry andietet): Nein. — Allgemeine Begleitung, gedämpftes Klappern, respektvolles Klirren. Gesumm und unterdrücktes Lachen. Fuchsjäger (zu mir): Werben Sie zur Jagdfaison in England sein? — Ich: Gedenke nicht, im nächsten Herbst zu jagen. — Fuchsjäger: Was ist aus ihrem Braunen geworden? — Ich: Verkauste ihn. — Lady Salteith (zu mir): Miß Crancour ist nicht so hübsch als sie im vorigen Jahr war. — Ich (bemerkend, daß Miß Crancour zuhört): Kann Ihnen nicht beistimmen, Laby Salteith; (für mich): Habe sie beiläufig nie zuvor gesehen (zum Diener links, ber Sammel= fleisch anbietet): Ja. — Kellermeister (von rechts): Champagner oder Sherry, Sir. — Ich: Keins von Beiden. — Lord Sneyd (zu Miß Crancour): Hörten Sie, was eben Lady Salteith sagte? (Sr. Lordschaft verschlang Curry, als Lady Salteith ihrech und ist acceptance of the control of iprach und ist erst jeht zum Sprechen fähig.) — Miß Crancour: Ia. — Lord Sneyd: Macht Sie das zornig? — Miß Crancour: Nein, Ladh Salteith hat ganz Recht. — Allgemeine Begleitung. Gebämpstes Klappern, respektvolles Klirren. Gesumm und unterdrücktes Lachen. — Fuchsjäger: Ich kenne einen Herrn, der Ihnen ein Vermögen für Ihren Kastaniensbraunen gezahlt hätter — Ich: So? Rum es ist nun zu spät. Verkauste ihn sehr gut. — Kellermeister (von rechts): Vortwein, Sir? — Ich: Danke. — Lady Salteith (zu mir): Keinen guten Teint, nicht wahr? — Ich (brüllend): Kann Ihnen nicht zustimmen, Lady Salteith. — Lady Salteith: Ja, wie Sie sagen, fehlt ihr an Farbe. — Ich (für mich): Nutt nichts; (zum Diener, der Haselhuhn präsentirt nach links): Bitte. — Lord Sneyd (zu Miß Crancour): Bas gedenken Sie morgen Vormittag vorzunehmen, Miß Crancour? Wollen Sie jene Arie aus dem Propheten wieder mit mir versuchen? — Miß Crancour: Bormittag reite ich aus, Lord Sneyd. — Lord Sneyd: Mein Himmel! Sie reiten immer aus. Ich hasse Reiten, schüttelt einen so durch. Wohlan, also Nach-mittag nach dem Luncheon? — Miß Crancour (eisig): Nach dem Luncheon werde ich bereit sein. — Ich (für mich): Dies Mädchen spricht wie eine Märthrerin. Wenn ich Lord Snehd ware, (zum Diener mit Charlotte russe bon links): Nein, (für mich): So würde ich versuchen, mir selber diese Arie aus dem Propheten zu begleiten, oder eine willigere Genoffin zu finden; (zum Diener, der Eis präsentirt nach links): Nein, Danke. — Allgemeine Begleitung. Gedämpstes Klappern. Respektvolles Klirren. Gesumme und unterdrücktes Lachen. — Fuchsjäger (zu seinem anderen Nachbar): Wir haben nun bie Sagd auf junge Füchse regelrecht begonnen. Mein Iäger fagt mir, daß es dieses Jahr viel Füchse giebt. — Nachbar (ein anderer Fuchsjäger, den das Instrument nur undeutlich wieder= giebt): Froh — zu hören — gutes Land — für Füchse viel — Dickicht. — Lady Salteith (zu mir): Sehen Sie zuweilen meinen Neffen? — Ich: Was, Harry Rushout? D ja, zuweilen. — Lady Saltheith (zum Nachbar auf ber andern Seite): Mein Neffe ist einer der wildesten jungen Leute in der Stadt. Neulich wurde er vor Gericht gebracht und — Lord Sneyd (zu Miß Crancour): Lady Solteith ist in den Gegenständen, die sie zu ihrer Unterhaltung wählt, nicht immer so glücklich, als sie sein könnte. — Miß Crancour: Die arme Seele! Sie gehört einer anderen Zeit an. Aber sie ist wirklich sehr gutmüthig. — Lord Sneyd: Mich wundert, daß sie überhaupt in Gesellschaft geht, da sie so taub ist. Sie sollte zu Haus bleiben. — Miß Crancour:

Ich habe Lady Salteith besonders gern und freue mich immer mit ihr zusammen in einem Hause zum Besuch zu sein. — Ich: So ist's recht. — Allgemeine Begleitung. Klappern. — Klirren. — Genug! Hinunter geht ber Schieber. Das Instrument

ist geschlossen. Dies ist das ganze Resultat, nichts Besseres

vermochte ber Apparat zu reproduciren.

Als jene lange "Bankettscene" sich ihrem Ende nahte und bie Damen den Saal verließen, fand ich mich durch den Rückzug der alten Lady Salteith neben meinem wackern, mannhaften Freunde Fortescue, mit dem ich schon hinter dem Rücken der alten Dame einen stummen Gruß ausgetauscht hatte. Ich freute mich sehr, ihn hier zu treffen. Wir sprachen über alle möglichen Dinge und kamen plötlich auf ben Gegenstand, ber mich während bes ganzen Diners beschäftigt hatte. Ich muß eingestehen, daß letteres auf meine Veranlassung geschah, denn ich hatte irgend wo und wie das Gerücht gehört, daß mein Freund Jack felbst bis über die Ohren in Marie Crancour verliebt sei. Solche Neuigkeiten schienen in der Gesellschaft in der Luft umher zu fliegen.

Bu meinem Erstaunen fand ich Fortescue sehr wenig mittheilsam über den Gegenstand und noch mehr, ich bemerkte zu meiner Berwunderung eine Reigung an ihm, eher günftig von dieser Parthie zu benken. Er versuchte selbst, Lord Sneyd

gegen meine Angriffe zu vertheidigen.

"Dh, er ist kein so übler Bursche, wenn man ihn näher kennt. Er ist affektirt und giebt sich Airs besonderer Bornehmheit und Verseinerung, kapricirt sich auf den petit-maitre und alles das, aber er hat auch seine guten Seiten. Wir Burschen, die wir immer nur jagen, oder fischen oder übet Gräben und Dämme sezen, sind geneigt, einen Mann von ruhigeren Neigungen und Beschäftigungen zu unterschätzen. Snehd giebt sich, wie wir alle wissen, dasur für eine Art Künstler zu gelten. Beiläufig, da wir von Künstlern sprechen, haben Sie diefes Jahr das Bild der Herzogin auf der

Afademie gesehen? War es nicht gut?"
Ich sah, daß mein Freund von dem Gegenstande abzustommen wünschte und natürlich versolgte ich ihn nicht weiter. Auch nach Tische im Salon erhielt ich keine weitere Auf-klärung. Miß Crancour und Fortescue wechselten kaum ein Dutend Worte und Lord Sneyd machte ben gangen Abend hindurch in seiner hochmuthigen blafirten Beise Miß Crancour den Hof. Nachher im Rauchzimmer weigerte sich Lord Sneyd Cigarren zu rauchen und dampfte ein wohlriechendes Gemisch aus einer türkischen Pfeife. Bar es vielleicht Opium? Jebenfalls nichts Gesundes, darauf wollte ich wetten.

(Fortsetzung folgt.)

Neber Bulfane.

Mit besonderer Berudfichtigung der bisherigen Ausbrüche des Besubs. Bon Julius Steinbach.

Der Besub hat, wie den Lesern der "Bosener Zeitung" bekannt ist, im jüngster Zeit seine Thätigkeit wieder aufgenommen. Es wird dadurch neuerdings die Aufmertsamkeit nicht allein der Männer der Wissenschaft, sondern auch der Laienwelt auf die vulkanischen und damit verwandten Erscheinungen gelenkt. Wir wollen zunächst auf diejenigen Borgänge eingehen, welche sich dei jedem dukanischen Ausbruch regelmäßig zu wiederholen pslegen.

Die Bordoten eines Ausbruchs geden sich zu erkennen in einem siärkeren Entströmen des Kauches, in erhöhter Sublimation der Dämpse an den Spalten des Kraterdodens und des Auswurfskegels und in heftiger und häusiger werdenden Erschikterungen, verdunden mit donnerähnlichen Geräuschen. Die Ausdehnung der Erschüttezungen ist nicht groß und reicht selten über die Basis des Berges hinaus. Rachdem diese Borboten sich dis zu ihrem höchsten Grade gesteigert haben, ersolgt der eigentliche Ausdruch, das Heraussichten der Jehendern der Ladagesteine, und nun zeigt sich senkrecht über dem Krater jene eigenthümliche Fenersäule, die in einer ungeheuren Bolke endigt, welch' letzter unten schwarz und dicht, oden aber schneeweißerscheint. Ferner schießen glühende Stücke wie Kaketen oft mehrere Tausend Meter in die Hodern nur der Biederschen der Lada in den ausgestoßenen Basserdinen. Die darüber schwebende Bolke wird dun Missen durchzucht; die emporgeschenerten Schlacken, der Sand und die fülde sallen als Kenerregen nieder. Kährend dieser Rorausgestoßenen Wasserdampsen. Die darüber schwebende Wolke wird von Aligen durchzuckt; die emporgeschleuberten Schlacken, der Sand und die Asche alls Feuerregen nieder. Während dieser Vorgänge hebt sich die Lada im Juneren, die sie den Kand übersteigt und sich über die Abhänge des Berges ergießt. Diese mächtigen Ladaströme stießen nun durchaus nicht regelmäßig; sie gleichen eber einem Strome zur Zeit des Eisganges. Durch Erkalten an der Obersäche dilben sich mächtige Schollen. Diese stößen auf die endlich wieder durch die Gewalt der nachdringenden Ladamassen hinweggerissen werden. Bei sehr großen Ausdrücken quillt zuweilen die Lada aus Nissen oder Spalten heraus, die häusig dom Gipfel dis zur Basis reichen, so daß der ganze Berg wie zerrissen erscheit. Ausger diesen eben geschilderten gewöhnlichen Vorgängen bei bulkanischen Ausdrücken tönnen nun unter anderen lotalen Verbältnissen Ausdrücken, die das eine der geschilderten gewöhnlichen Vorgängen bei bulkanischen Ausdrücken tönnen nun unter anderen lotalen Vershältnissen auch ausdere Erscheinungen auftreten. Wir erinnern an jene Ausdrücke, die mitten im Meere stattsinden. Hierzu ein Beispiel.

Beispiel.
Im Jahre 1831 gewahrte man plöglich von der Südostküste Siziliens aus am Horizontel am Tage einen Rauchwirbel, in der Nacht eine Fenersäule; auch trieben todte Fische an den Strand. Der zusällig anwesende Geologe Friedrich Hofmann aus Berlin tras soficien nöthigen Borkehrungen, um sich dem etwa 8 Meilen von der Küste entstandenen Bulkan — denn nur ein soscher konnte es sein — zu nähern, was ihm dei der abergläublichen Bevölkerung nicht so leicht siel. Bei näherer Betrachtung sah er einen Regel, etwa 200 Fuß hoch und einen Kilometer im Umfange, in der Nitte einen Arater. Die Thätigkeit dieses Bulkans währte etwa sechs Bochen; nach zehn Bochen war die Insel schon verschwunden, und bei einer Untersuchung mit dem Senkblei nach zwei Jahren fand man keine merkliche Erhöhung des Meeresgrundes mehr. Fast alle diese im Meere entstehenden Vulkane, die sich aus losen Materialien, wie Schlacken, Alche, Sand, ausbauen, haben dasselbe Schickal; sie werden vom Basser hinweggeschwemmt. Kur wenige, deren Grundlage aus sesten Masser konstruirt ist, erhalten

einen bevorstehenden größeren Ausbruch schließen. Ansang November sloß massendst start glübende Lada an der Weisseine Erad, jedoch nicht lange. Dann trat scheinder Ruhe ein. Erst Ansang Januar 1872 begann erneute und erhöhte Thätigseit, die im Fedruar sortbauerte. Im März, mit Eintritt des Vollmondes, bildete sich eine Spalte an der Nordossseitet mit geräuschlosen Ladaerguß am unteren Thetle, letterer hörte jedoch nach einer Woche auf.

Mit dem nächsten Vollmond am 23. April wurden die Kraterbetonationen stärfer, am 24. kloß hellleuchtende Lada in verschiedenen Richtungen herad. Diese Lada war am nächsten Morgen die auf eine Stelle am Fuße des Kegels erstarrt. Troß der Schwierigseiten, welche die Erreichung dieser Stelle verursächte, begaben sich leider viele Reugterige vorthin, um die flüssige Lada zu iehen; diesehen hielten sich am 26. Morgens im Atrio auf. Um diese Zeit begann sich am kleineren Eruptionssegel eine Spalte zu dieden, die sich die ant kleineren Eruptionssegel eine Spalte zu dieden, die sich die in Atrio auflichen mit weißer Aliche bermischt aus. Die Bedauernswerthen, die sich im Atrio aufhielten, umfüllte eine Jampfrodse; zahlseie entströmte. Auch die beiden Gipfestrater stieben glübende Beschoffe sielen auf sie berad. Wehrere kamen in der in unmittelbarer Nähe bervordrechenden Lada um, zwei andere wurden erschlagen umd els schwer den kava um, zwei andere wurden erschlagen umd els schwer den kava um, zwei andere wurden erschlagen und els schwer den kava um, zwei andere wurden erschlagen und els schwer den kava um, zwei andere wurden erschlagen und els schwer den kava um, zwei andere wurden erschlagen und els schwer den den anderen Stellen. Der Ausbruch am Atrio blied der früstste. Dieser Lavastrom theilte sich. Der kleinere Theil nahm seine Kichtung gegen Kesina; der Jaupfiltrom füllte die ganze Breite (etwa 800 Meter) des Kosso della Vertana aus, durchelte ihn in deie Stunden auf eine Länge von 1300 Meter und ergoß sich en Kichtung gegen Kesina. Der Lavastrom legte, obgleich er verchte zerscha

10 Uhr Morgens bis 11 Uhr Abends einen Weg von 5 Kilometern zurück.

Am Morgen des 27. Aprils standen die verschiedenen Lavaströme bereits still, und am Abend desselben Tages hörte der Feuerausbruch vollständig auf; dagegen sand seht ein reicherer Auswurf von größeren Massen und Asche statt, auch schien die Sestigseit der Detonationen zuzunehmen. Am 28. verdunkelte der Aschenregen die Luft, was die allgemeine Bestürzung erhöhte. Am 29. schien sich die Wust des Vultans zu mildern. Ueder Campanien entluden sich die Unter des Vultans zu mildern. Ueder Campanien entluden sich die Augleich starke Gewitter mit wenig Regen. Am 30. endlich machten sich in den Detonationen und in dem Ausströmen des Kauches größere Unterbrechungen bemerkdar, und am 1. Mai war die Eruption als beendigt zu betrachten. Während der Eruption fanden einzelne Erdstöße statt, die auch einige Tage nachher sortsdauerten. — Nimmt man die durchschnitstiche Dicke der ausgestossenen Lada zu 4 Meeter an, so giebt dies eine Masse von 20 Millionen Kudismetern. Der Gesammtschaden an Gebäuden, Geräth und Bslanzungen wurde über 3 Millionen Franken geschäte.

Bir wollen nun noch einige Bemerkungen über die Theorie der Bulkane anschließen. Man hat früher die Vulkane sür Kanäle gehalten, welche eine offene und permanente Verdindung der Atmosphäre mit dem seuerstüssigen Erdserne berstellen und dieses sogenannte Zentralseuer wurde als gemeinschaftlicher Serd aller Bulkane ausgesakt. Das Vorhandensein eines Zentralseuers aber wird jekt sehr angeweiselt und man ist zu der Ansicht gekommen, das jeder Kulkan einen besonderen Herd habe, der mit einem uns das jeder Kulkan einen besonderen Herd habe, der mit einem uns

geheuren cemischen Laboratorium verglichen werden kann, in dem fortwährend Brozesse vor sich gehen, die so große Hise erzeugen, daß gewisse Stosse schwelzen und in Dämpse übergeführt werden. Welches sind nun aber die Ursachen jener Ausbrücke?

Die bei den vulkanischen Ausdrücken wirkende Kraft ist zweisels los die Spannung überhitzter Basserdämpse. Wir müssen uns nun weiter fragen, wo kommen diese ungeheuren Bassermassen ber, die in Form von Damps ausgesioßen werden? Da es in den dulkanischen Herbeit nicht vorhanden tst, muß es von Außen herzugeführt werden, und diese Ausdrücken Herbeit, und diese Ausdrücken Lind das es thatsächlich Meerwosserst, welches durch sein. Und daß es thatsächlich Meerwosserst, dasür haben wir mehrzache Beweise. Wir wollen hier nur einen besonders in die Augen fallenden ansühren. Nach dem Aushören der Ausdrücke bebecken sich die erkaltenden Laven und Aschen mit einem weißen lleberzuge. Es sit das in den Aschen und Aschen mit einem weißen lleberzuge.

fallenden anführen. Nach dem Aufhören der Ausbriche bededen ich die erkaltenden Laven und Achgen mit einem weißen llederzuge. Es ist das in den Achgen entholtene Weerfalz, welches ausdlüht. Mit Ausnahme einiger weniger Binnendustane, dei denen große Binnensen die Sielle des Meeres dertreten, siegen alle thätigen Auslane in der Ashe des Meeres. Auch die erloschene Auslane im sien Ashe des Meeres. Auch die erloschene Auslane in sien Ashe des Meeres. Auch die erloschene Auslane in sien Ashe des Meeres der erloschene Auslane in sien Echluse soll noch die Frage kurz erörtert werden, in wie weit ein Jusammenhang zwischen den Auslanen nud den Erdbeben zu fünden ist. Man det behandtet, das alle Erdbeben don Auflammenhang zwischen den Auslanen nud den Erdbeben zu fünden siehen der der des eines die Erdbeben don distantischen Ausbrucke des Avrulla im Weiten Merids zusammenhängen. Deute sicht es Korulla im Weiten Merids zusammenhängen werden Erdbeben nicht den vollanischen Erdstützerungen häufig; bieselben ind, wie wir oben gelegen daben, mit jeder Eruption eines Kullans verbunden. Diejenigen Erdstüge aber, die in Gegenden, wett auftern don allen duslanischen Gebilden, durch die Schlangen in Dobensenkungen zurüchzusihren. Diese Schlangen in Gegenden, wett auftern den Ausgen und gegenden, wettentern der Schlangen in Bodensenkungen zurüchzusihren. Diese Schlangen in Bodensenkungen zurüchzusihren. Gebilden die Schlangen in Bernach die Erdstungen bennach des Erderwählere auf lößliche Geschlinsigen der enthalten sein vollen geschen, des wiedes in Form den Rochingen in Merch der ernahmen der Erdstützen zurüchzen der ernstellen sichten nicht mehr dorf der erne kannen werden kannen der kannen der Kol

Beiteres.

Doppelt entschulbigt. Schriftseller (zu einem Freunde): Entschuldige, daß ich heute so oft gähne, aber ich bin sehr mübe, ich habe lange an meinem neuen Drama gearbeitet." Freund: "Ah, dann bist Du doppelt entschuldigt."

Ein Baier findet einen Fremben in seinem Weinberg und schreit benselben, indem er die Hade erhebt, wüthend an: "Was hob'ts in meinem Wingert zu suchen? Woan i Di noch mal betreff, schlag i Dir den Schädel ein, zum Sakrament!"
"Na, na, beruhigt Euch," sagt der Fremde. "Ich habe das Gut, von dem ein Stück an Euch verpachtet wurde, gekauft."
"Schau, schau, der neue Herr Eigenthümer," sagt der Pächter ind läßt die Hace sinken. "Nu din i nur seelensfroh, daß i nit grob geworden din."

Ein Dämpfer. In einer Gesellschaft weiß ein junger Mann nicht genug von seiner Menschenkenntniß zu berichten. "Ich sehe beilpielsweise auf den ersten Blick, was Andere von mir denken." — Allgemeines Staunen — bis eine Dame das Schweigen bricht mit den Borten: "Das muß für Sie aber sehr unangenehm sein!"

Aus der guten alten Beit. Der Bürgerwehr- Hauptmann hat seine Truppen lange in der Sonnengluth exerziren lassen. Nach dem Kommando "Rührt Euch!" entsteht ein Gemurmel in der Front. Plöglich tritt der Schneibermelster Phips dor und sagt: "Herr Hauptmann, wenn Se aber jeht nich ufshöre, uns zu kujonire, dann kündige mer Ihne de Hypothek!"

Im Eiser. Ein Gelehrter geräth bei seinen Reisen auch zu Menschenfressern, deren Sprache er einigermaßen versteht und fragt gelegentlich den ihn begleitenden Jüngling nach dem Namen eines See's, der sich eben vor ihnen zeigt. "Wiumba" nennt ihn der Schwarze, und der Gelehrte trägt den Namen in sein Buch ein. Als dies geschehen, zeigt er dem Kannibalen die Notiz mit der Frage: "Ist's so recht geschrieben?"

Boshaft. Suffel: ". . . Heute habe ich mich photographiren

Rummel: "Nüchtern?" Süffel! "Natürlich nüchtern!" Rummel: "So, bann fann's aber nur eine Moment-Photos graphie gewesen sein!"